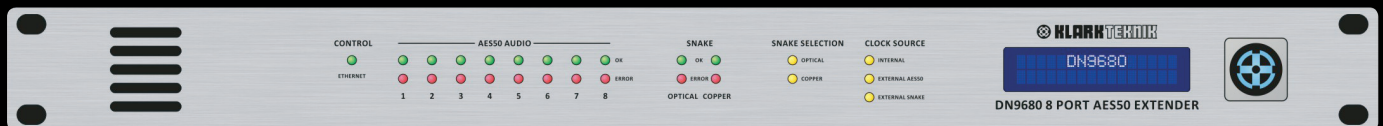


DN9680

8-port AES50 Extender

クイックスタートガイド (klarktechnik.com にてマニュアルをチェック)



**注意**

感電の恐れがありますので、カバーやその他の部品を取り外したり、開けたりしないでください。高品質なプロ用スピーカーケーブル (1/4" TS 標準ケーブルおよびツイスト ロッキング プラグケーブル) を使用してください。

**注意**

火事および感電の危険を防ぐため、本装置を水分や湿気のあるところには設置しないで下さい。装置には決して水分がかからないように注意し、花瓶など水分を含んだものは、装置の上には置かないようにしてください。

**注意**

このマークが表示されている箇所には、内部に高圧電流が生じています。手を触れると感電の恐れがあります。

**注意**

取り扱いとお手入れの方法についての重要な説明が付属の取扱説明書に記載されています。ご使用前に良くお読みください。

**注意**

1. 取扱説明書を通してご覧ください。
2. 取扱説明書を大切に保管してください。
3. 警告に従ってください。
4. 指示に従ってください。
5. 本機を水の近くで使用しないでください。
6. お手入れの際は常に乾燥した布巾を使用してください。
7. 本機は、取扱説明書の指示に従い、適切な換気を妨げない場所に設置してください。取扱説明書に従って設置してください。
8. 本機は、電気ヒーターや温風機器、ストーブ、調理台やアンプといった熱源から離して設置してください。
9. ニ極式プラグおよびアースタイプ (三芯) プラグの安全ピンは取り外さないでください。ニ極式プラグにはピンが二本ついており、そのうち一本はもう一方よりも幅が広がっています。アースタイプの三芯プラグには二本のピンに加えてアース用のピンが一本ついていています。これらの幅の広いピン、およびアースピンは、安全のためのものです。

のです。備え付けのプラグが、お使いのコンセントの形状と異なる場合は、電器技師に相談してコンセントの交換をして下さい。

10. 電源コードを踏みつけたり、挟んだりしないようご注意ください。電源コードやプラグ、コンセント及び製品との接続には十分にご注意ください。

11. すべての装置の接地 (アース) が確保されていることを確認して下さい。



12. 電源タップや電源プラグは電源遮断機として利用されている場合には、これが直ぐに操作できるよう手元に設置して下さい。

13. 付属品は本機製造元が指定したもののみをお使いください。

14. カートスタンド、三脚、ブラケット、テーブルなどは、本機製造元が指定したもの、もしくは本機の付属品となるもののみをお使いください。カートを使用している運搬の際は、器具の落下による怪我に十分ご注意ください。

15. 雷雨の場合、もしくは長期間ご使用にならない場合は、電源プラグをコンセントから抜いてください。

16. 故障の際は当社指定のサービス技術者にお問い合わせください。電源コードもしくはプラグの損傷、液体の装置内への浸入、装置の上に物が落下した場合、雨や湿気に装置が晒されてしまった場合、正常に作動しない場合、もしくは装置を地面に落下させてしまった場合など、いかなる形であれ装置に損傷が加わった場合は、装置の修理・点検を受けてください。



17. 本製品に電源コードが付属されている場合、付属の電源コードは本製品以外ではご使用いたできません。電源コードは必ず本製品に付属された電源コードのみご使用ください。

法的放棄

技術的な仕様および製品の外観は予告なく変更される場合があります。またその内容の正確性について、いかなる保証をするものではありません。BEHRINGER, KLARK TEKNIK, MIDAS, BUGERA, および TURBOSOUND は、MUSIC GROUP (MUSIC-GROUP.COM) のブランドです。すべての商標はそれぞれの所有者の財産です。MUSIC GROUP は、ここに含まれたすべて、もしくは一部の記述、画像および声明を基にお客様が起こした行動によって生じたいかなる損害・不利益等に関して一切の責任を負いません。色およびス

ベックが製品と微妙に異なる場合があります。MUSIC GROUP 製品の販売は、当社の正規代理店のみが行っています。ディストリビューターとディーラーは MUSIC GROUP の代理人ではなく、あらゆる表現、暗示された約束、説明等によって MUSIC GROUP を拘束する権利はまったくありません。この説明書は、著作権保護されています。本取扱説明書に記載された情報内容は、MUSIC GROUP IP LTD. からの書面による事前の許諾がない限り、いかなる利用者もこれを複製、使用、変更、送信、頒布、入れ替え、工作することは禁じられています。

製権所有

© 2013 MUSIC Group IP Ltd.

Trident Chambers, Wickhams Cay, P.O. Box 146,
Road Town, Tortola, British Virgin Islands

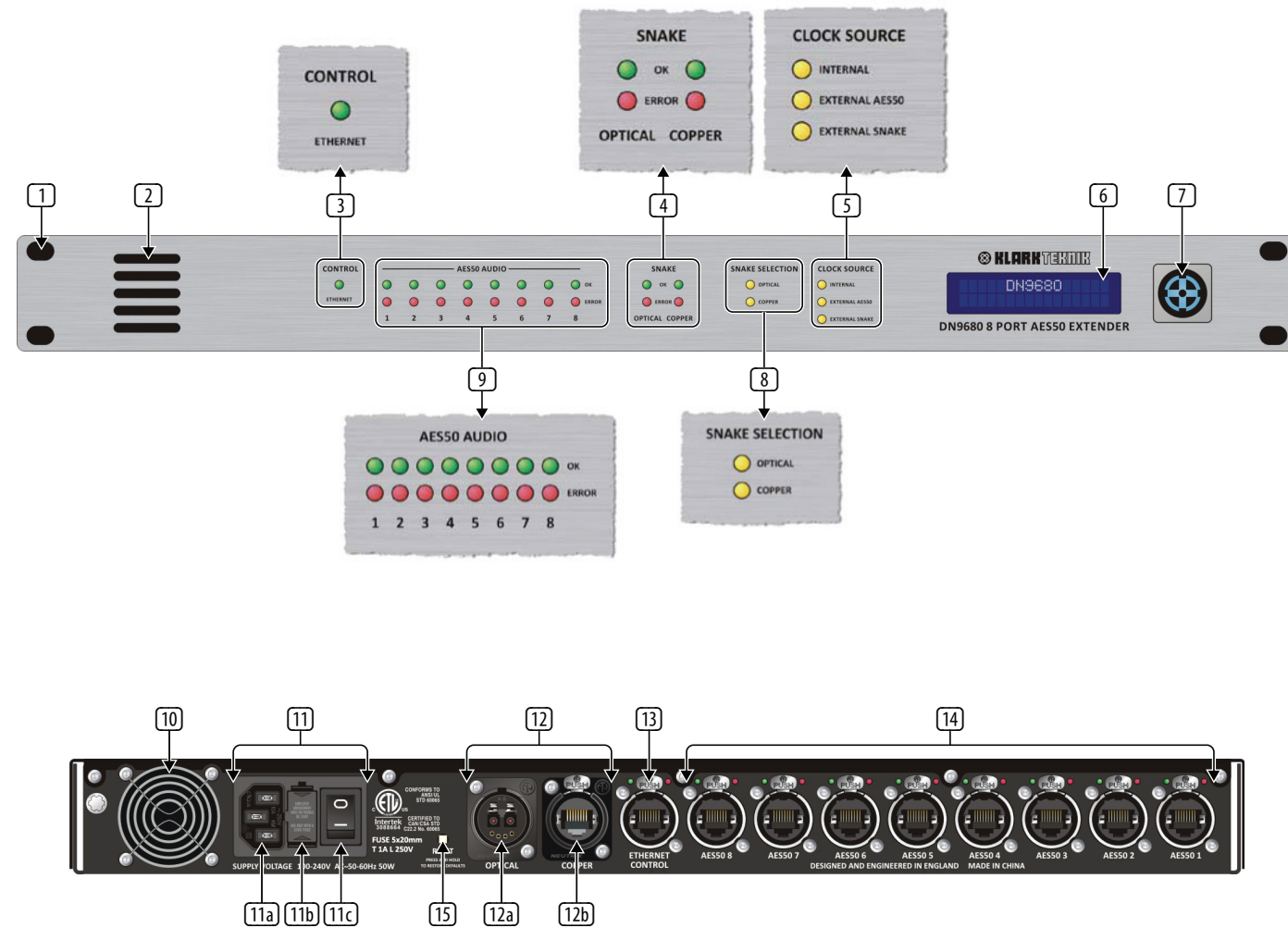
限定保証

適用される保証条件と MUSIC Group の限定保証に関する概要については、オンライン上 www.music-group.com/warranty にて詳細をご確認ください。

DN9680 - コントロール

JP

コントロール



前面パネル

- ① ラック取付用の差込口 4 つ。
- ② 換気穴。塞がないでください。
- ③ Ethernet (イーサネット) コントロール・ステータス LED。次のように、現在の状態を ETHERNET CONTROL (イーサネット・コントロール) ポートで示します。オフ=未接続; オン = 接続; 点滅 = 通信中。
- ④ Snake (スネーク) ステータス LED。接続しているスネークの状態を示します。OK の明滅は、ルータとエンドポイントの間でリンクが同期されていることを、ERROR (エラー) の点滅は、通信不能か通信に失敗したことを表しています。
- ⑤ 以下のように、現在選択されているクロック・ソースを表示します。INTERNAL (内部) = DN9680 の内部生成クロックを使用。EXTERNAL AES50 (外部 AES50) = DN9680 が第 1 有効クロックを求めて AES50 ポートを自動検索。EXTERNAL SNAKE (外部スネーク) = スネーク接続部のクロックを使用。
- ⑥ LCD ディスプレイでは、コンフィギュレーション (16x2) に 32 文字が表示されます。
- ⑦ バックライト付き Klark Teknik (クラーク・テクニク) 円形パネルは、ライトブルーに輝き、ユニットに電源が入ったことを示します。
- ⑧ 現在選択されているスネーク・タイプを表示します。
- ⑨ AES50 オーディオステータス LED では、各 AES50 ポートの状態を示します。OK の明滅は良好な通信状態を、ERROR (エラー) の点滅は通信エラーを表しています。

背面パネル

- ⑩ 換気穴。塞がないでください。
- ⑪ 電源インレット。切替方式の電力供給装置で、電力 IEC ソケット (11a)、電源のオン / オフ切替 (11b)、電源ヒューズを収納しているヒューズボックス (11b) が付いています。電源ヒューズは簡単にお取り換えいただけます。
- ⑫ スネーク・コネクタ。このコネクタでは、1 本の光回線 (12a) または 5/5e (12b) スネークを使用して、2 つの DN9680 を接続します。
- ⑬ PC/Mac 接続用 Ethernet (イーサネット) コントロール・ポート。このポートを使用して、このユニットをコンフィギュレーションします。
- ⑭ AES50 コネクタ 8 つ。
- ⑮ リセット・ボタン。このユニットを工場出荷時のデフォルト状態にリセットします。

klarktechnik.com にてマニュアルをチェック

JP

技術仕様

一般仕様	
サイズ	1 ユニット: H: 44.5 mm (1.75 インチ)、W: 482.0 mm (19 インチ)、D: 410.0 mm (16.1 インチ)
本体重量	4.9 kg
出荷時重量	6.9 kg
消費電力	50 W
必要電力	110-240 V~, 50-60 Hz
操作温度範囲	+5°C から +45°C
保管温度範囲	-20°C から +60°C
入力と出力	
オーディオ	インテグラルステータス LED 付き
	AES50 イーサネット CON ポート 8 つ
スネーク (任意選択)	銅線スネーク 1 本 (最長 100 m のケーブル使用可)
	光回線スネーク 1 本 (最長 1000 m のケーブル使用可)
ユニット・コンフィギュレーション・ポート	RJ45 コネクタ用 Ethernet (イーサネット) コントロール・ポート 1 つ
電源インレット	3-ピン IEC コネクタ

その他の重要な情報

JP

JP

その他の重要な情報

- 1. ヒューズの格納部 / 電圧の選択:**
ユニットをパワーソケットに接続する前に、各モデルに対応した正しい主電源を使用していることを確認してください。ユニットによっては、230 V と 120 V の 2 つの違うポジションを切り替えて使う、ヒューズの格納部を備えているものがあります。正しくない値のヒューズは、絶対に適切な値のヒューズに交換されている必要があります。
- 2. 故障:** MUSIC Group ディーラーがお客様のお近くにはないときは、klarktechnik.com の “Support” 内に列記されている、お客様の国の MUSIC Group ディストリビューターにコンタクトすることができます。お 客様の国がリストにない場合は、同じ klarktechnik.com の “Support” 内にある “Online Support” でお客様の問題が処理できないか、チェックしてみてください。あるいは、商品を返送する前に、klarktechnik.com で、オンラインの保証請求を要請してください。
- 3. 電源接続:** 電源ソケットに電源コードを接続する前に、本製品に適切な電圧を使用していることをご確認ください。不具合が発生したヒューズは必ず電圧および電流、種類が同じヒューズに交換する必要があります。

